

استان گیلان ۱۶ شعبه – استان مازندران ۲۱ شعبه – استان آذربایجان شرقی ۲۴ شعبه – آذربایجان غربی ۱۳ شعبه – کرمانشاهان – ۱۸ شعبه – خوزستان ۲۰ شعبه – استان هرمزگان ۱۷ شعبه – کرمان ۲۱ شعبه – خراسان ۲۴ شعبه – اصفهان ۱۶ شعبه – کردستان ۶ شعبه – سیستان و بلوچستان ۶ شعبه ، رسیده است که در شهرهای مختلف بحل اختلافات و مسائل و جرائم کوچک رسیدگی نموده اند .

اصل دهم

ملی شدن منابع آب‌های کشور

کشور ایران بین ۳۹ درجه و ۴۵ دقیقه و ۲۵ درجه و ۲۰ دقیقه عرض شمالی و بین ۴ درجه و ۶۳ درجه و ۳۹ دقیقه طول شرقی قرار گرفته است. بعلت موقعیت خاص جغرافیائی که ایران بر روی کره زمین دارد و نیز بسبب وضع خاص پستی و بلندیها یکی از نواحی خشک بشمار می‌رود و بطور کلی می‌توان اظهار داشت که آب و هوای ایران برى و خشک است ولی بعلت وضع ارتفاعات و جهت وزش باد و همچنین وسعت زیاد کشور تنوع آب و هوای مشهود می‌باشد.

ارتفاعات مانند دیوار بزرگی در اطراف کشور کشیده شده و مانع رسیدن رطوبت بداخل ایران می‌گردد . در شمال ایران کوههای البرز چنین دیوارهای را ایجاد نموده است لذا بیشتر رطوبت در نواحی ساحلی تبدیل به باران می‌شود و بداخل کشور نفوذ نمی‌نماید کوههای غربی و شمال غربی ایران بواسطه بادهای مرطوب دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس مرطوب تر

میباشند . در سواحل خلیج فارس و دریای عمان بعلت وزش بادهای گرم و خشک شبه جزیره عربستان تابستانها هوا فوق العاده گرم و ناراحت کننده می شود جهت وزش بادهای موسمی اقیانوس هند نیز طوری میباشد که رطوبت آبهای جنوبی متوجه ایران نمیشود . در قسمتی از نواحی مرکزی و جنوب شرقی وجود کویرها سبب خشکی هوا گردیده است . بطور کلی هر چه از غرب بشرق کشور نزدیکتر شویم میزان باران کمتر و هوا خشکتر میگردد همچنین در پستی و بلندیها اختلاف درجه حرارت زیاد نمی باشد . مقدار متوسط بارندگی سالیانه فقط در حدود ۳۰ سانتیمتر برآورد شده است . قسمت اعظم منابع آب ایران را آبهای حاصل از نزولات جوی تشکیل میدهد . تراز نامه تقریبی آب شیرین که از این طریق بر سطح مملکت ما می بارد با توجه به ضرایب تبخیر نفوذ و جریان بدین شرح است .

- ۱- مجموع آب حاصل از ریزش برف و باران و تگرگش از ۲۸۰ تا ۵۲۰ میلیارد متر مکعب در سال متغیر است که مقدار متوسط آن حدود ۳۸۰ میلیارد متر مکعب در سال است .
 - ۲- آب از دست رفته در اثر تبخیر و براساس ۶۰ درصد ، ۲۳۰ میلیارد متر مکعب در سال میرسد .
 - ۳- نفوذ آب زیر زمین براساس ۱۵ درصد ، ۵۵ میلیارد متر مکعب بطور تقریب در هر سال میباشد .
 - ۴- جریان آب سطحی بصورت رودخانه ها و سیل ها براساس ۲۵ درصد ۹۵ میلیارد متر مکعب در سال می باشد .
- قسمت دیگری از آبهایی که مورد استفاده قرار می گیرد رودهائی هستند که از خارج کشور به ایران وارد می شوند برای اینکه وضع آبهای ایران مورد بررسی قرار گیرد نخست ضروری



بِالْأَمْرِيَاتِ خَادِمِ الْمُعَالَمَاتِ

محمد رضا پهلوی آریا صهر شاه ایران



نظر باصل مبتداً و حضرة مفدى فی علوم حقوقی

ماده اول - قانون آب و نحوه ملی شدن آن که بصویب مجلسیں نمایه ملی و سوری

رسیده و پیوست این احکام است بقوع اجرالدال شتره شود .

ماده دوم هدایت دولت مأمور جرای این قانون سخنند . تابیخ بعثم مرداد ماه ۱۳۴۲

است که مختصری در مورد وضع و چگونگی رودهای ایران اظهار شود.

رودهائی که بدریای خزر میریزند — رودارس که از ترکیه سرچشمه گرفته و قسمتی از آن مرز ایران و شوروی میباشد شعبات چندی بدان وارد شده و به رودکورا متصل گردیده و سپس بدریای خزر میریزد. علاوه بر ارس رود های دیگری هستند که از ارتفاعات غرب و جنوب غربی بحرخزر سرچشمه گرفته و وارد این دریا میشوند این رودها عبارتند از بالهارود، آستانه، شفا — رود، رود طالش، نوکند، پیر بازار و حسن رود میباشند سفیدرود که سدی بر روی آن در نزدیکی منجیل ساخته شده است از کوههای چهل چشمه کردستان سرچشمه گرفته و در حسن کیاده بدریای خزر میریزد این رود در آذربایجان بنام قزل اوزن معروف است.

از رود های دیگری که بدریای خزر وارد میشوند میتوان رودهای سه هزار، چالوس، هراز، بابل، تالار، تجن، نکا، گرگان و اترک را نام برد رود اترک از کوههای غربی هزار مسجد سرچشمه گرفته و پس از اینکه با رود سمبرار که از شوروی میاید متصل میگردد، در خلیج حسینقلی بدریای خزر میریزد.

۲— رودهائی که بخلیج فارس و دریای عمان میریزند — رود گاماساب از کوههای الوند سرچشمه گرفته و در باتلاقهای مرزی ایران و عراق فرو میرود این رود از کرمانشاه تا سیروان بنام گاماساب و از سیروان ببعد در داخل لرستان بنام سیمره و پس از اینکه وارد جلگه خوزستان شد کرخه خوانده میشود قسمت اعظم آب این رود بوسیله سدی که بر روی آن ایجاد گردیده است برای جلگه خوزستان مورد استفاده قرار گرفته است رود کارون از زرد کوه بختیاری سرچشمه میگیرد و شعبات چندی به آن می پیوندد که

از همه معروفتر آبدیز است پس از عبور از جلگه خوزستان قسمتی از این رود بنام کارون به شط العرب و قسمت دیگری بنام بهمنشیر بدریامیریزد. از رودهای دیگری که به خلیج فارس میریزند رودهای جراحی، زهره یا هندیجان، دالکی، مند، نابند، مهران و میتاب را میتوان ذکر کرد از رودهای دریایی عمان میتوان رودهای سرباز، جاگین، رابیچ و نهنگ را ذکر نمود.

۳- رودهائی که بدریاچه‌ها و با تلاقصهای داخلی میریزند - دریاچه قم یا ساوه یا حوض سلطان در اثر مقدار آبی که بدان وارد میشود در فصول مختلف وسعت آن تغییر می‌نماید مهمترین رودهائی که بدان وارد میشوند عبارت از رود قم، رود ابهر، رود کرج، جاجرود و حبله‌رود میباشند.

باتلاق گاو خونی در جنوب شرقی اصفهان قرار گرفته است و در بهار بعلت آب زیادی که از زاینده رود وارد این باتلاق میگردد وسعت آن زیاد میشود مهمترین رودی که باین باطلق میریزد زاینده رود است که از کوههای بختیاری سرچشمه گرفته و پس از اینکه شعباتی بدان می‌پیوندد به باطلاق منتهی میشود دریاچه رضائیه که در حدود ۶۰۰ کیلومتر مربع وسعت دارد نیز موقعی که آب بیشتری بدان وارد میشود وسعتش زیادتر میگردد رودهای مهمی که باین دریاچه میریزد رودهای تلغه رود یا آجی‌چای، صافی رود، زرینه، سیمینه رود، مهاباد، باراندوز رود، شهری رود و نازلو رود میباشند.

۴- رودهائی که بایران وارد یا از ایران خارج میشوند - مهمترین این رودها در شرق کشور عبارتند از هیرمند و هریرود، هیرمند از کوههای بابا در افغانستان سرچشمه گرفته و بدریاچه هامون میریزد. هریرود نیز از کوههای بابا سرچشمه گرفته و پس از اینکه شعبه‌های کشف رود و رود جام بآن پیوست در خط

مرزی دو کشور بنام تجن خوانده میشود و در ریگستان خوارزم فروپیروند رود های مهم غرب کشور که بخاک عراق جاری است رود زاب ، دیاله ، سرداشت را میتوان نام برد که در خاک عراق بدجله میریزند .

آبیاری در ایران – تأمین آب برای مصرف و زراعت همواره یکی از مشکلترین مسائل بوده و از قدیم الایام فکر ایجاد سدهای مخزنی برای ذخیره کردن آب سیلا بهای بهاری بمنظور استفاده و زراعت وجود داشته است تعداد قنات های دائم و بایر دقیقاً مشخص نیست ولی تعداد آنها را به $50 / 000$ برآورد می‌کنند که طبق آمار سال ۱۳۵۲ (۲۵۳۲) تعداد 35000 دائم بوده است ولی بعداز گذشت سه سال بعلت عدم لاروبی تعداد دیگری از این قنات ها نیز بصورت بایر درآمده واز حین انتفاع ساقط شده ولی باید اظهار داشت که قنات یکی از شاهکار های با ارزش ایرانیان می باشد که تاریخ ساختمان بسیاری از آنها به قبل از اسلام میرسد.

آثار موجود برخی از سدهای قدیمی هنوز بر روی رودخانه های کشور موجود است و برخی از آنها نظیر سد فریمان در استان خراسان وسلامی در خوزستان هنوز هم مورد استفاده قرار می‌گیرد. در زمان سلطنت اعلیحضرت رضا شاه کبیر همزمان پاسیون تحولات اساسی کشور مسئله آب و آبیاری با رو شهای پیشرفتی جدید بطور یکه متضمن حداقل استفاده از آب موجود باشد و با بکار بردن تکنیک های جدید در امر سدسازی و ذخیره آب برای مصارف شهری و زراعی مورد توجه قرار گرفت و با تشکیل اداره آبیاری و سدسازی در سال ۱۳۱۵ (۲۴۹۵) مطالعه و تهیه پروژه های لازم برای رسیدن باین مقصد شروع شد و کار ساختمان تأسیسات آبیاری در مقیاس کوچکی آغاز شد و سدهای کوچکی که جنبه محلی داشتند ساخته

شد . با افزایش تدریجی نیروی انسانی متخصص و بهبود وضع اقتصادی کشور احداث سدهای بزرگ مخزنی که در گذشته بدلیل هزینه زیاد و فقدان اعتبار کافی امکان پذیر نبود مورد توجه قرار گرفت و سدهای مخزنی گلپایگان بر روی رودخانه گلپایگان و شهناز در همدان ساخته شد و همزمان با این اقدامات بنگاه مستقل آبیاری، سازمانهای آب و برق کرج ، سفید رود و خوزستان تشکیل گردید و سدهای مخزنی امیرکبیر بر روی رودخانه کرج ، شهربانو فرج بر روی رودخانه سفید رود و محمد رضا شاه پهلوی بر روی رودخانه دز ساخته شد و پس از انقلاب شاه و ملت با ساختن سدهای فرحناز پهلوی بر روی رودخانه جاگرود ، شاه عباس کبیر بر روی رودخانه زاینده رود ، وشمگیر بر روی رودخانه گرگان رود ، کورش کبیر بر روی زرینه رود ، ارس بر روی رودخانه ارس ، شاهپور اول بر روی رودخانه مهاباد و داریوش کبیر بر روی رودخانه کر ، مقدار ۶۰۰ میلیون متر مکعب دیگر از آبهای مملکت مهار گردید و با توجه به سدهای سالهای پیشین که ۴۵۰ میلیون متر مکعب آبها را ذخیره و مهار میکردند خود رقم قابل توجهی را نشان میدهد . همچنین در طول این مدت درجهت استفاده از آبهای زیرزمینی کشور از طریق حفر چاههای عمیق و نیمه عمیق بیش از ۳ میلیارد مکعب آب در سال از اعماق زمین خارج و بمصرف آبیاری میرسد . برای استفاده بهتر و جلوگیری از اتلاف آب سدهای ساخته شده و همچنین زیرکشت بودن اراضی جدید در زیر سدهای ساخته شده شبکه های آبیاری مدرن ، نظیر شبکه آبیاری گلپایگان ، شبکه سفیدرود که خود شامل چندین سد انحرافی و کانالهای تونل فومن و غیره و همچنین شبکه بزرگ سد پهلوی ، شبکه آبیاری دز ، شبکه آبیاری گرگان ، شبکه

آبیاری شاور ، شبکه آبیاری سیستان ، شبکه آبیاری مهاباد ، سدانحرافی و تونل طالقان برای انتقال آب رودخانه طالقان بدشت قزوین ، شبکه آبیاری سد شاه عباس کبیر ، شبکه آبیاری مغان ، شبکه آبیاری گنجانچم ، ساخته شده است . مطالعه مربوط به سدهای لار و ساوه ، اترک و نکاء در مازندران ، جیرفت و میناب در کرمان و سیستان و بلوچستان انجام یافته است و همچنین مطالعات آبیاری مناطق رضائیه ، شاهپور ، کردستان و کرمانشاه و منطقه سرخس صورت گرفته و مطالعات تجدید دریاچه هامون بمنتظر استفاده از آب این دریاچه برای کشاورزی اراضی پائین دست شروع شده است . علاوه بر سدهای فوق ساختمان ۸ سد بزرگ دیگر در دست اجرا قرار گرفته است که با ساختمان این سدها در حدود ۷۰ / ۰۰۰ هکتار اراضی قابل کشت تحت کشت قرار خواهد گرفت و بطور دائم فرمتاب آب اراضی مذکور تأمین خواهد شد .

ملی کردن منابع آب تحقیقات کامپیوتر علوم زمینی

پس از اجرای قوانین نه گانه انقلاب شاه و ملت سه اصل مکمل انقلاب ایران در روز ۱۴ مهرماه ۲۵۲۶ (۱۳۴۶) هنگام گشایش مجلسین بوسیله شاهنشاه آریامهر عنوان شد که اولین اصل آن بنام اصل دهم مربوط به ملی کردن تمام منابع آبهای کشور بود . در اجرای اصل دهم قانون آب و نحوه ملی شدن آن پس از تصویب مجلسین در روز هفتم مردادماه ۲۵۲۷ (۱۳۴۷) بتوشیح ملوکانه رسید . بر طبق ماده یک قانون ملی کردن منابع آب کلیه آبهای جاری در رودخانه‌ها و انهر طبیعی و دره‌ها و جویبارها و هر مسیر طبیعی دیگر اعم از سطحی و زیرزمینی و همچنین سیلاجها و فاضل آبهای وزهایها و دریاچه‌ها و مردارهای طبیعی و چشم‌سارها و آبهای معدنی

و منابع آبهای زیرزمینی ثروت ملی محسوب می شود و متعلق بعموم است و مسئولیت حفظ و بهره برداری این ثروت ملی و احداث و اداره تأسیسات توسعه منابع آب به وزارت نیرو محول شده است، همچنین بستر انهر طبیعی و رودخانه ها اعم از اینکه آب دائم یا فصلی داشته باشند متعلق بدولت است در اجرای این قانون مواردی از قبیل، مهار کلیه منابع آبهای کشور، رفع نیاز مصرف کنندگان آب و ومصرف صحیح آب بدون اتلاف مورد توجه قرار گرفت.

از این نظر ساختمان سدها، تغذیه آبهای زیرزمینی، حفر چاههای نیمه عمیق و عمیق، شیرین کردن آبهای شور برای مهار کردن منابع آب وايجاد کانالهای انتقال آب، ايجاد شبکه های آبیاری برای تأمین آب منظم و دائمی و هدایت کشاورزان برای ايجاد شبکه های داخل مزارع و بکار بردن روشهای جدید آبیاری که متضمن حداکثر استفاده مفید از آب باشد و همچنین بهره برداری از آبهای سطحی جاری و آبهای زیرزمینی کشور جلوگیری از تجزیه و احداثی کشاورزی برای صرفه جویی در مصرف آب، ايجاد بینامه های وسیع تحقیقاتی بمنظور کشف منابع آب جدید، نظارت در تأمین و کنترل مصرف آب در کشاورزی و باغات، بهره برداری از آبهای سطحی جاری و آبهای زیرزمینی کشور مورد توجه قرار گرفته است. بطور کلی می توان اظهار داشت اقداماتی که تاکنون در مورد مهار کردن آبهای کشور با تشکیل سدها ايجاد شده است بقرار زيراست.

الف - سدهای مخزنی ساخته شده عبارتند از سدهای .

محمد رضا شاه پهلوی بر روی رودخانه دز - شهرانو فرج بر روی رودخانه سفیدرود - امیرکبیر بر روی رودخانه کرج - شهرناز پهلوی بر روی رودخانه آبشينه - شاه اسماعيل بر روی رودخانه گلپايگان - فرحناز پهلوی بر روی رودخانه جاجرم و شاه عباس كبیر

برروی رودخانه زاینده‌رود — شاهپور اول برروی رودخانه مهاباد — کوروش‌کبیر بر روی رودخانه زرینه‌رود — ارس برروی رودخانه ارس — وشمگیر بر روی رودخانه گرگان رود — داریوش کبیر بر روی رودخانه کر .

بـ سد های مخزنی که پرروزه و ساختمان آن در دست اقدام می‌باشد عبارتند از سد های . رضا شاه کبیر بر روی رودخانه کارون — میناب برروی رودخانه میناب — جیرفت برروی رودخانه هلیل رود — لار بر روی رودخانه لار — قشلاق بر روی رودخانه قشلاق — پیشین برروی رودخانه باهو — نادرشاه برروی رودخانه مارن — ساوه برروی رودخانه ورقان — باهو برروی رودخانه باهو — خدا آفرین برروی رودخانه ارس میباشدکه ساختمان آنها برای برنامه زمان‌بندی شده حداکثر تا سال ۲۰۳۹ بایستی خاتمه پاید .

سایر اقدامات برای استفاده از منابع آب — استفاده از منابع آب کشور با توجه بافزایش جمعیت و توسعه اقتصادی و اجتماعی اهمیت حیاتی درآینده ملت ایران دارد . یک رشتہ فعالیت های اساسی جدید از جمله اصلاحات ارضی ، ایجاد صنعت ذوب آهن و پتروشیمی و توسعه صنعت برق که با سرمایه های دولتی آغاز شده موجب می‌شود که این مسئله بیشتر مورد توجه قرار گیرد که آب نه فقط برای مصارف صنعتی و کشاورزی و مصارف شهری بلکه برای صنایع مختلف نیز مورد نیاز می‌باشد مضافاً باینکه از منابع آب ایران می‌توان در حدود پنجاه میلیارد کیلووات ساعت انرژی برق فراهم کرد و باین ترتیب آب ارزش چند جانبه‌ای را در برنامه های توسعه اقتصادی و اجتماعی پیدا می‌کند .

۱- براساس این نیازها هدفهای دراز مدت توسعه منابع آب

که در قالب خطوط کلی برنامه توسعه اقتصادی ایران طرح ریزی شده است عبارتند از :

الف - مهار کردن و ایجاد تاسیسات انتقال و توزیع آب
بمیزان ۱۷۰ میلیارد متر مکعب در سال .

ب - اعمال تدریجی مدیریت دولتی در طرح و برنامه ریزی
و ایجاد و بهره برداری منابع آب از طریق ملی کردن آن .

پ - اجرای سیاست توسعه در قطبهای منابع آب و خاک و ایجاد
هماهنگی بین برنامه های توسعه آبیاری و کشاورزی بموازات
برنامه ملی کردن آب .

ت - جانشین کردن سد های مخزنی و سدهای انحرافی و
گروه چاههای عمیق و غیر عمیق مجهز به نیروی برق و تأسیسات
انتقال و انصراف آب و شبکه توزیع مدرن آبهای سطحی و زیر
زمینی بصورت مشترک بجای قنوات و چاههای عمیق و غیر عمیق
متفرق و تاسیسات ابتدائی آبیاری فعلی .

ث - اتخاذ تدابیری که فاضل آب کارخانجات و شهرها احیاء
گردد و مجدداً بمقیاس قابل ملاحظه ای بمصرف برسد .

ج - افزایش باران مملکت از طریق حد اعلای استفاده از
ابر هائی که به آسمان ایران میرسد .

ج - شیرین کردن آب شور دریا برای مصرف شهری و صنعتی
بطوریکه با رعایت جوانب اقتصادی تنگنای توسعه اقتصادی مملکت
از لحاظ منابع آب تا حد امکان مرتفع گردد .

۲ - هدفهای کوتاه مدت توسعه منابع آب .

الف - مهار کردن هشت میلیارد متر مکعب آب اضافی
بطوریکه در سالهای اول برنامه پنجم میزان آب در دسترس مملکت

به چهل میلیارد مترمکعب بر سرداشت ایجاد تأسیسات انتقال و توزیع مناسب با ظرفیت بالا.

ب- وارد کردن تکنیک حد اعلای بهره‌برداری از ابرهائی که از فراز ایران می‌گذرد در اقتصاد آب و انجام یک سلسله برنامه‌های آزمایشی و آموزشی.

پ- وارد کردن تکنیک شیرین‌کردن آب شور در اقتصاد آب ایران و انجام یک سلسله برنامه‌های آزمایشی و آموزشی.

بررسی آبهای زیرزمینی - در بررسی آبهای زیرزمینی تا کنون اقدامات زیرصورت گرفته است که بطور فهرست‌وار آورده می‌شود:

۱- مطالعات شناسائی دشت‌های آبرفتی - از سال ۲۵۳۶ این امر در قادر تلفیق آبهای زیرزمینی صورت می‌گیرد.

۲- مطالعات نیمه تفصیلی دشت‌های آبرفتی - تاکنون در ۷۸ دشت آبرفتی انجام شده است.

۳- مطالعات شناسائی حوزه‌های آهکی - تاکنون مطالعه ۴ حوزه آهکی در منطقه زاگرس خاتمه یافته است.

۴- تلفیق مطالعات و تهیه اطلاعاتی هیدروژئولوژی - تا کنون حوزه‌های دریاچه رضائیه، حوض سلطان و کویز کاشان بمراحل تکمیلی رسیده است مدت اجرای بررسیها برای هر حوزه حدود ۳ سال است.

۵- تهیه مدل‌های آنالوژی و ریاضی - برای ۸ منطقه در دست تهیه است.

۶- برنامه توسعه بهره‌برداری - برای ۶ دشت در دست اجرا می‌باشد.

- ۷- برنامه ایجاد بانک اطلاعاتی آبهای زیرزمینی - با همکاری دفتر بررسیهای خدمات ماشینی انجام می شود و مدت پیاده کردن آن سه سال برآورد گردیده است.
- ۸- ژئو ترمال در مطالعات آبهای زیرزمینی - در منطقه گلپایگان انجام شده است.
- ۹- اشعه مادون قرمز در مطالعات آبهای زیرزمینی - بطور آزمایشی در منطقه یزد انجام شده است.
- ۱۰- برنامه اصلاح بایگانی فنی و اداری آبهای زیرزمینی - در سال ۲۵۳۴ نسبت به آموزش پرسنل اقدام شده است.
- ۱۱- برنامه جلوگیری از پیشرفت آبهای شور - بطور آزمایشی در دشت ناز انجام شده است.
- ۱۲- برنامه تقدیم مصنوعی آبهای زیرزمینی - مطالعات در منطقه گرگان تا تکمیله یافته و در منطقه کاشمر در دست اجرا می باشد.
- ۱۳- بررسی چشمehای معدنی ایران - آمار کلی و تجزیه شیمیائی آنها تهیه شده است.
- ۱۴- بررسی مناطق کویری و دریاچه های شور - این برنامه در چهار چوب برنامه تلفیق مطالعات آبهای زیرزمینی صورت می گیرد.
- ۱۵- بررسی تأمین آب فوری مناطق زلزله زده - در مناطق زلزله زده انجام شده است.
- ۱۶- بررسی تأمین آب - امکانات بهره برداری جهت تأمین آب مجتمع های کشاورزی و صنعتی مناطق مختلف فرامهم گردیده است.

۱۷- کارشناس حفر چاه - ارائه راهنمایی‌های فنی جهت
حفر چاه انجام شده است.

۱۸- طرحهای آبرسانی - انجام مطالعات آبرسانی برای
منطقه بوئین‌زهرا در دشت قزوین، اراضی کی‌دشت واقع در
عباس‌آباد بهشهر و دشت ناز که بوسیله حفر چاه در دو منطقه
نخست و حفر چاه و ایجاد لوله ایرانیت در کنار رودخانه تجن و
نکا برای دشت ناز انجام شده است.

اگر به آمار و ارقام نگاه کنیم مشاهده می‌شود که مساحت
کل ایران ۱۹۵/۶۴۸ کیلومتر مربع یا ۱۶۳/۶۰۰ هکتار می‌باشد بمحض
به این موضوع، وضع زمینهای زراعی ایران و نیازهای که برای
زیرکشت درآوردن زمینهای قابل کشت وجود دارد و بالنتیجه نیاز
به آب در این سرزمین بخوبی روشن و مشخص می‌گردد بطورکلی
در مورد اصل دهم انقلاب می‌توان اظهار داشت که در صورت
بهره‌گیری از تکنولوژی پیشرفته و صحیح و مدیریت کاملاً علمی
و فعال علاوه بر تأمین آب جهت مصارف شهرها و صنایع مقدار
آبی که می‌توان برای مصارف زراعی در نظر گرفت باندازه‌ای است
که فقط حدود ۱۴ میلیون هکتار از اراضی مزروعی را می‌پوشاند
در صورتی که آمار نشان میدهد که فعلاً در حدود ۵۰ میلیون هکتار
زمینهای قابل کشت موجود است که نیاز به آب دارد با توجه باین
موارد است که تلاش و کوشش در سالهای آینده برای اجرای هرچه
بهتر و مؤثرتر اصل دهم انقلاب روشن و مشخص می‌گردد.

اصل یازدهم

نو سازی کشور

اصل یازدهم انقلاب شاه و ملت همگام با دگرگوئیها و تحولات اقتصادی و اجتماعی، نوسازی و عمران شهرها و روستاهای کشور را سر لوحه برنامه های توسعه اقتصادی قرار داد. شهرها به مرأه تحولات همه جانبه و بر اثر مهاجرتهای پی در پی روستائیان و تمایل روز افزون مردم به شهر نشینی که خود از جمله آثار رشد اقتصادی و صنعتی است در اندک مدتی با سرعتی زیاد گسترش یافتند و از آنجا که رشد ناگهانی شهرها و افزایش جمعیت هماهنگ با ظرفیت و امکانات واقعی شهرها نبوده است بزودی نواقص و مشکلات عدیده ای چون مسکن، آب، برق، بهداشت و نظایر آن آشکار شدند. لزوم توجه باین مسائل و ایجاد نظارت مؤثر بر فعالیت های عمرانی و گسترش تأسیسات خدمات عمومی در شهرها و نوسازی چهره شهر و روستا و انطباق آن با مقتضیات دوران انقلاب موجب شد که نوسازی کشور در تمام مظاهر زندگی چه در شهر و چه در روستا بعنوان اصل تازه ای از انقلاب بزرگ ایران عنوان گردد و دستگاه های مسئول در راه نوسازی و عمران شهرها و روستاهای کشور بسیج شوند.

پس از اجرای قوانین نه گانه انقلاب شاه و ملت سه اصل مکمل که اصل یازدهم آن نوسازی کشور می باشد در روز ۱۴ مهر ماه ۲۵۲۶ (۱۳۴۶) هنگام گشایش مجلسین بوسیله شاهنشاه آریامهر عنوان شد. در اجرای این اصل لایحه مربوطه از طرف دولت تدوین و در تاریخ هفتم آذر ماه ۲۵۲۷ (۱۳۴۷) به تصویب نهائی مجلسین